

## ブラジル リオドセ社との戦略提携合意について

新日鉄とリオドセ社(所在地:ブラジル リオデジャネイロ市)は、2006年12月13日、戦略的提携合意書を締結した。  
具体的には、両社がこれまで携わ

ってきたニプラスコ、MBRなどの共同事業運営での協力、新日鉄によるペレットの追加引き取りの検討、石炭・鉄鉱石での新規共同開発案件の検討、合金鉄・輸送・研究開発面

での相互協力などを行い、それらにつき定期的に進捗を検証する。  
新日鉄とリオドセ社は鉄鉱石の長期的取引を通じて友好的な関係を維持してきたが、本合意書を締結する

ことにより、さらに関係強化を図っていく。

お問い合わせ先  
総務部広報センター  
TEL 03-3275-5021, 5022, 5023

## (株)ポスコと2007年度鉄鉱石ベンチマーク価格を共同交渉

新日鉄と(株)ポスコ(POSCO)は、鉄鉱石の2007年度ベンチマーク価格交渉、および世界需給などマーケットのスタディーを共同で行うことで合意した。

鉄鉱石はここ数年、中国の大幅な需要増により、需給の逼迫、価格の高騰に直面しており、アライアンス関係にある両社が価格交渉においても連携を強化し、鉄鉱石

の円滑な調達を図る。  
なお、上記共同交渉は、各サプライヤーの事前了解および関係各国への届け出または許可を前提とする。

お問い合わせ先  
総務部広報センター  
TEL 03-3275-5021, 5023

## 名古屋製鉄所 薄板工場3号酸洗ライン、2号冷延ラインで月間生産量 日本新記録達成

名古屋製鉄所は、自動車用鋼板に対応する薄板系ラインをはじめとして各工程の生産性向上を図ってきたが、2006年10月に単独式酸

洗ラインおよび冷延ラインとして月間生産量日本新記録を達成した。

- ・ 3号酸洗ライン 月間生産量188.5千t (従来記録: 同ライン 183.2千t、2001年3月)
- ・ 2号冷延ライン 月間生産量191.2千t (従来記録: 同ライン 181.8千t、1997年8月)

お問い合わせ先 総務部広報センター TEL 03-3275-5022

## 君津製鉄所 6号連続鋳造ラインが稼働開始

君津製鉄所は、厚板、UO鋼管の高級製品用素材を効率的に生産するため、6号連続鋳造ライン(6CC)を新設し、2006年11月29日に営業運転を開始した。

新ラインの月産能力は16万t。早期の能力フル発揮を目指し、現在、品質認証(アブルーブ)活動を進めている。

お問い合わせ先  
君津製鉄所(代表)  
TEL 0439-50-2013



## 広畑製鉄所 新溶融亜鉛メッキ鋼板ラインが稼働開始

広畑製鉄所は、自動車・電機・建材などの薄板表面処理鋼板分野における需要家対応力の向上を図るため、溶融亜鉛メッキ鋼板製造ライン

(2号CGL)を新設し、2006年12月16日に営業運転を開始した。

新ラインの月産能力は約3万tで、生産可能な製品サイズは板厚0.4~

3.2mm、板幅700~1,700mm。  
お問い合わせ先 総務部広報センター  
TEL 03-3275-5022



## 関西地区で個人株主向けIR・広畑製鉄所見学会実施

2006年12月、関西地区において、個人株主の皆様を対象とした経営概況説明会および広畑製鉄所見学会を実施した。あいにくの雨模様の中、説明会は熱心な株主が参加され盛況

となった。続く広畑製鉄所見学会では、熱延工場の迫力ある圧延の様子に入る姿が多く見受けられ、廃タイヤガス化設備によるリサイクル事業についても積極的な質問が相次いだ。

今後も新日鉄では、株主の皆様とのコミュニケーションの充実を図っていく機会として、説明会や製鉄所見学会を全国各地域で順次開催する予定。

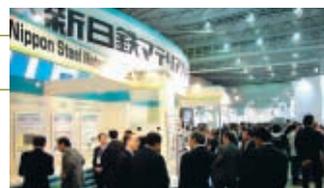


## 新日鉄マテリアルズ(株) セミコン・ジャパン2006に出展

新日鉄マテリアルズ(株)は新日鉄技術開発本部先端技術研究所とともに、日本最大の半導体展である

『セミコン・ジャパン2006』(2006年12月6~8日、幕張メッセで開催)に出展。話題のマイクロポー

ル・バンピングサービスを中心に、国内外の多くの来場者の注目を集めた。



## 技術開発本部(RE)発足15周年

技術開発本部(RE)発足15周年を記念して、2006年11月17~19日の3日間、記念行事が行われた。REでは、初日は地域の方々、2日目は技術開発本部OB、3日目は学

生を対象に見学会および懇親会を実施し、3日間を通して、約400名をお迎えした。

RE15年間の変遷や最新の研究成果を紹介した展示ブースは、熱心

に質問される方々で賑わい、またOB懇親会会場では懐かしい顔を見つけて談笑する姿が見受けられた。





## 皇后陛下が紀尾井ホールにご来臨

2006年11月18日に紀尾井ホールで行われた滝乃川学園本館修復チャリティー『天使のピアノ』へのいざないデュオコンサートに、皇后陛下がご臨席になった。

滝乃川学園は、1891（明治24）年に創設されたわが国最初の知的障害者のため

の福祉施設で、本館は2002年に社会福祉の分野で初めて国登録有形文化財に指定された。このチャリティーコンサートは、本館を修復し、創立者の石井亮一・筆子記念館（仮称）として保存活用する事業の一環として開催され、趣旨に賛同した青柳いづみこ氏（ピアノ）、大谷康子氏（ヴァイオリン）が演奏を行った。演奏に使われた『天使のピアノ』は、筆子が愛用した日本最古のアップライトピアノで、その製造は鹿鳴館時代までさかのぼる。

新日鉄文化財団理事長の千速会長の案内で席にお着きになった皇后陛下は、ラモーン「クラヴサン曲集」などの美しい作品を、聴衆とともに楽しまれた。

## 日鉄住金鋼板(株)、日鉄住金建材(株)が発足

新日鉄と住友金属工業(株)は、両社の連携策の一環として、2006年12月1日に両社グループにおける建材薄板事業および道路・土木商

品関連事業を統合し、日鉄住金鋼板(株)と日鉄住金建材(株)を設立した。今後の需要変動と競合激化が見込まれる中、統合による生産能力

の有効活用、および効率的な生産・販売体制の構築により、一層の競争力強化と強固な経営基盤の確立を図る。

お問い合わせ先  
薄板営業部  
TEL 03-3275-7183

## 新日鉄マテリアルズ(株) 直径100μmクラスのマイクロボール・バンピング技術」をモバイル製品へ実用化

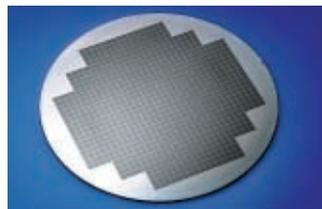
新日鉄マテリアルズ(株)は、独自技術である半導体ウェーハへの一括搭載ボールバンピング技術をW-CSP（ウェーハレベル・チップ・サイズ・パッケージ）製品へ適用し、世界で初めてとなるボール径100μmクラスでの量産を開始した。

当該技術は、バンパ高さの均一

性、狭ピッチ化への対応、三元系以上の鉛フリーはんだをはじめとしたボール材料の選択の自由度など、既存技術にはない特長を有する。

今回、従来水準の約半分の電極

ピッチを実現することにより、チップ面積を1/4に小型化し、GPS搭載腕時計、ワンセグチューナ付携帯電話など、新世代モバイル製品の実現に大きく貢献している。



半導体ウェーハへのマイクロボール搭載例

お問い合わせ先 新日鉄マテリアルズ(株) 企画・総務グループ  
TEL 03-3275-6111 URL <http://www.nsc.co.jp/nsmat/>

## 君津製鉄所に隣接する公共埠頭が全国初の港湾特区に

君津製鉄所に隣接する木更津港南部地区公共埠頭が、「木更津港湾物流効率化特区」として国の認定を受け、君津製鉄所北門と埠頭を結ぶ1.6kmの区間について、大型特殊車両（140tキャリアパレット車）の通行規制が緩和された。

君津製鉄所では、近年、旺盛な需要を背景に高水準の出荷が続い

ているが、今回の認定により、大型船が接岸可能な公共埠頭にキャリアパレット車が通行可能となり、出荷能力の向上が見込まれる。

また、輸送の効率化やコスト削減はもとより、木更津公共埠頭の

利用促進による貿易額の増大、陸送輸送削減によるCO<sub>2</sub>削減効果など、企業と地域の活性化への貢献も期待される。



キャリアパレット車が運行可能になったルート

お問い合わせ先  
君津製鉄所（代表）TEL 0439-50-2013



紀尾井ホール（財）新日鉄文化財団

2月主催・共催公演から

<http://www.kioi-hall.or.jp>

9日、10日 紀尾井シンフォニエッタ東京 第58回定期演奏会  
出演：クリストフ・ポッペン（指揮）  
ベーター・シュミードル（Cl）  
紀尾井シンフォニエッタ東京（Orch）  
曲目：モーツァルト 歌劇「フィガロの結婚」序曲K.492、  
ウェーベルン「弦楽四重奏曲」  
（ポッペンによる室内オーケストラ版）ほか  
13日 新日鉄プレゼンツ 紀尾井ニュー・アーティスト・シリーズ  
第5回篠崎和子  
出演：篠崎和子（Harp）  
曲目：デュセック「ソナタ八短調」、  
ロータ「サラバンドとトッカータ」ほか

15日 邦楽、西洋と比べれば（20）「数」【邦楽】  
出演：内藤敏子（チター） 東宮宮田哲男（唄） 藤井昭子（箏） 竹本駒之助（浄瑠璃）ほか  
曲目：カラス「第三の男」、長唄「五色の糸」、箏曲「六段」、義太夫「関取千両轡」ほか  
24日 日本の作曲・21世紀へのあゆみ 第37回 室内楽の諸相・～1990年代  
プレトーク：西村朗×長木誠司  
出演：大谷康子（Vn）、甲斐史子（Va）、カルテット・エクセルシオ（弦楽四重奏）ほか  
曲目：北爪やよひ「はるなつあきふゆ」より、山田泉「素猫」ヴィオラ・ソロによる、ほか  
28日 日本の作曲・21世紀へのあゆみ 第38回 室内楽の諸相・～1990年代  
出演：三又治彦（Vn）、佐藤佳子（Va）、木ノ脇道元（Fl）ほか  
曲目：田中カレン「オールウェイズ・イン・マイ・ハート」、金子仁美「連歌」ほか

### 第17回新日鉄音楽賞受賞者が決定

2006年12月14日の最終選考会において、第17回新日鉄音楽賞の受賞者が決定した。  
フレッシュアーティスト賞 下野 竜也（指揮者）  
特別賞 村上 輝久（ピアノ調律師）

お問い合わせ・チケットのお申し込み先：紀尾井ホールチケットセンター  
TEL 03-3237-0061 受付10時～18時 日・祝休